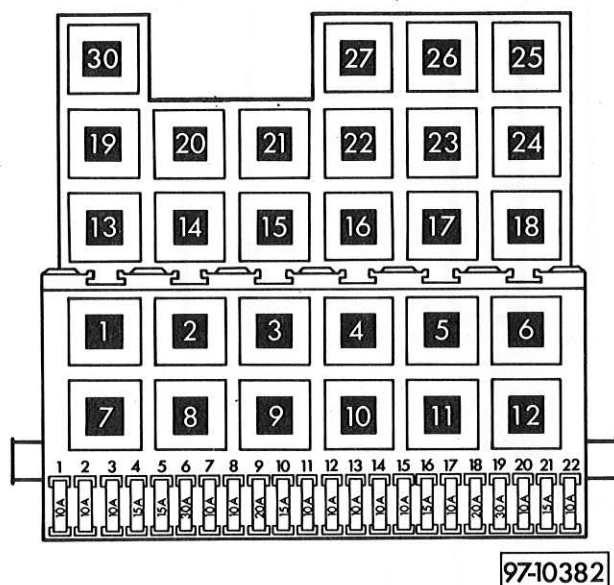


Moteur cata diesel 1,9 l/50 kW, lettres-repères de moteur ABL, à partir d'août 1992

Emplacements des relais

Emplacements des relais et des connexions multibroches, voir aussi section «Emplacements de montage».



4 - Relais de décharge pour contact X (18)

12 - Relais de bougies de préchauffage (104)

15 - } Appareil de commande d'automatisme de
16 - } temps de préchauffage
et du recyclage du gaz d'échappement (134)

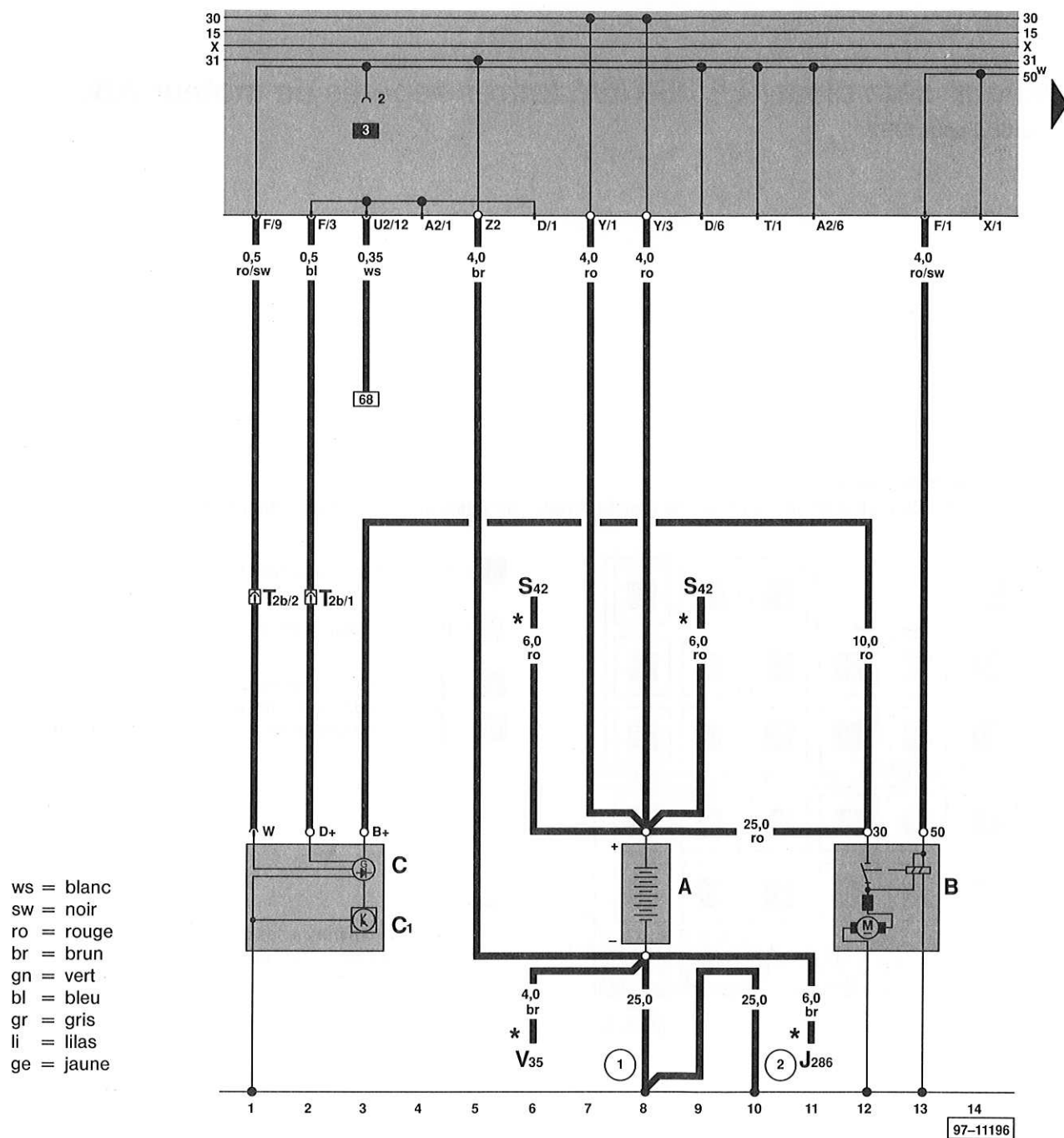
Nota:

Les chiffres entre parenthèses derrière la désignation de pièce se réfèrent au numéro de pilotage de production figurant sur le boîtier.

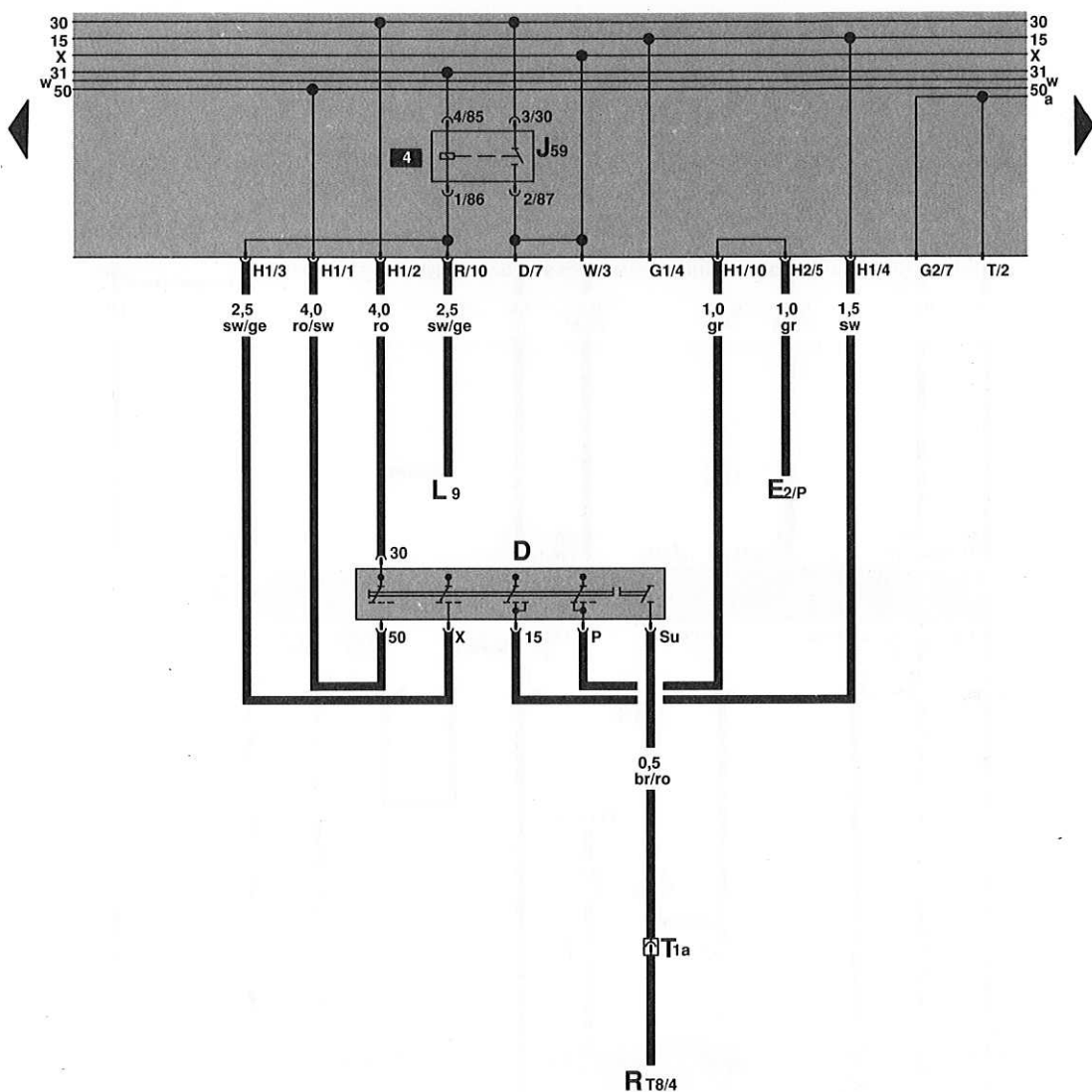
Couleurs des fusibles

30 A - vert
25 A - blanc
20 A - jaune
15 A - bleu
10 A - rouge

Alternateur, batterie, démarreur



Contact-démarreur

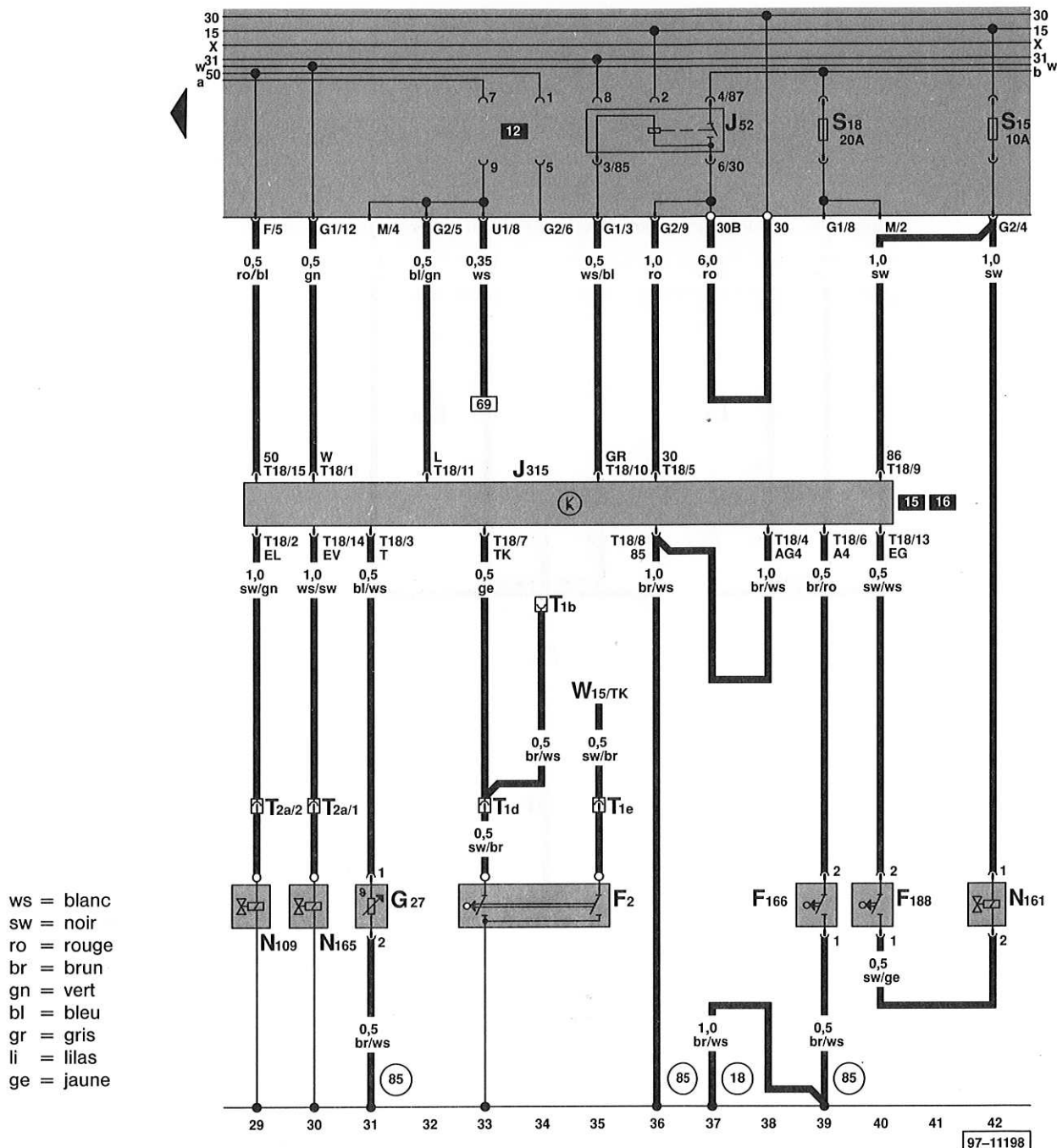


ws = blanc
 sw = noir
 ro = rouge
 br = brun
 gn = vert
 bl = bleu
 gr = gris
 li = lilas
 ge = jaune

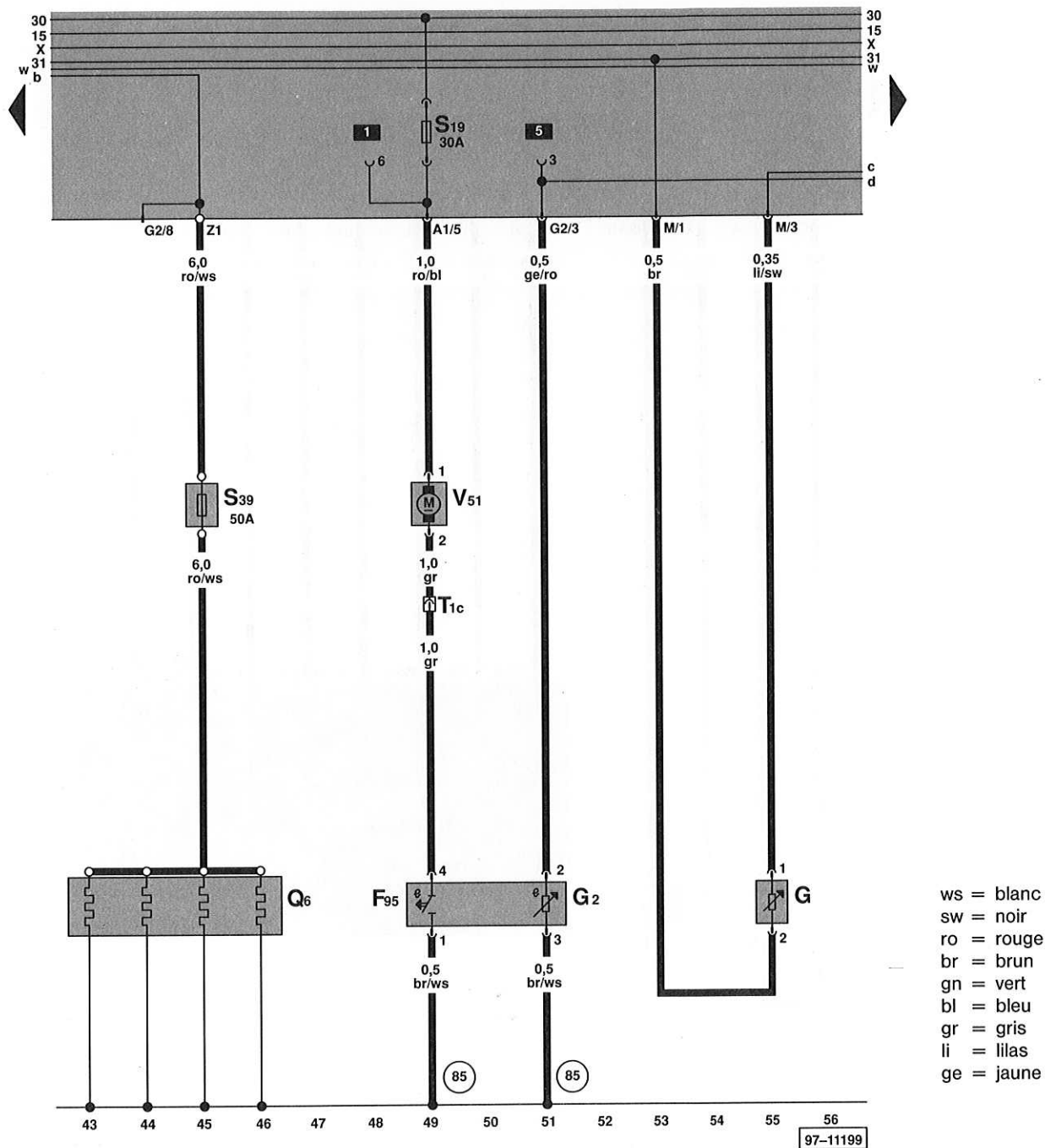
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
 97-11197

- D - Contact-démarreur
- E 2 - Commande de clignotants
- J 59 - Relais de décharge pour contact X
- L 9 - Ampoule d'éclairage de la commande d'éclairage
- R - Autoradio
- T 1a - Connexion à fiche, 1 raccord, à gauche derrière le tableau de bord

Appareil de commande d'automatisme du temps de préchauffage et de recyclage des gaz



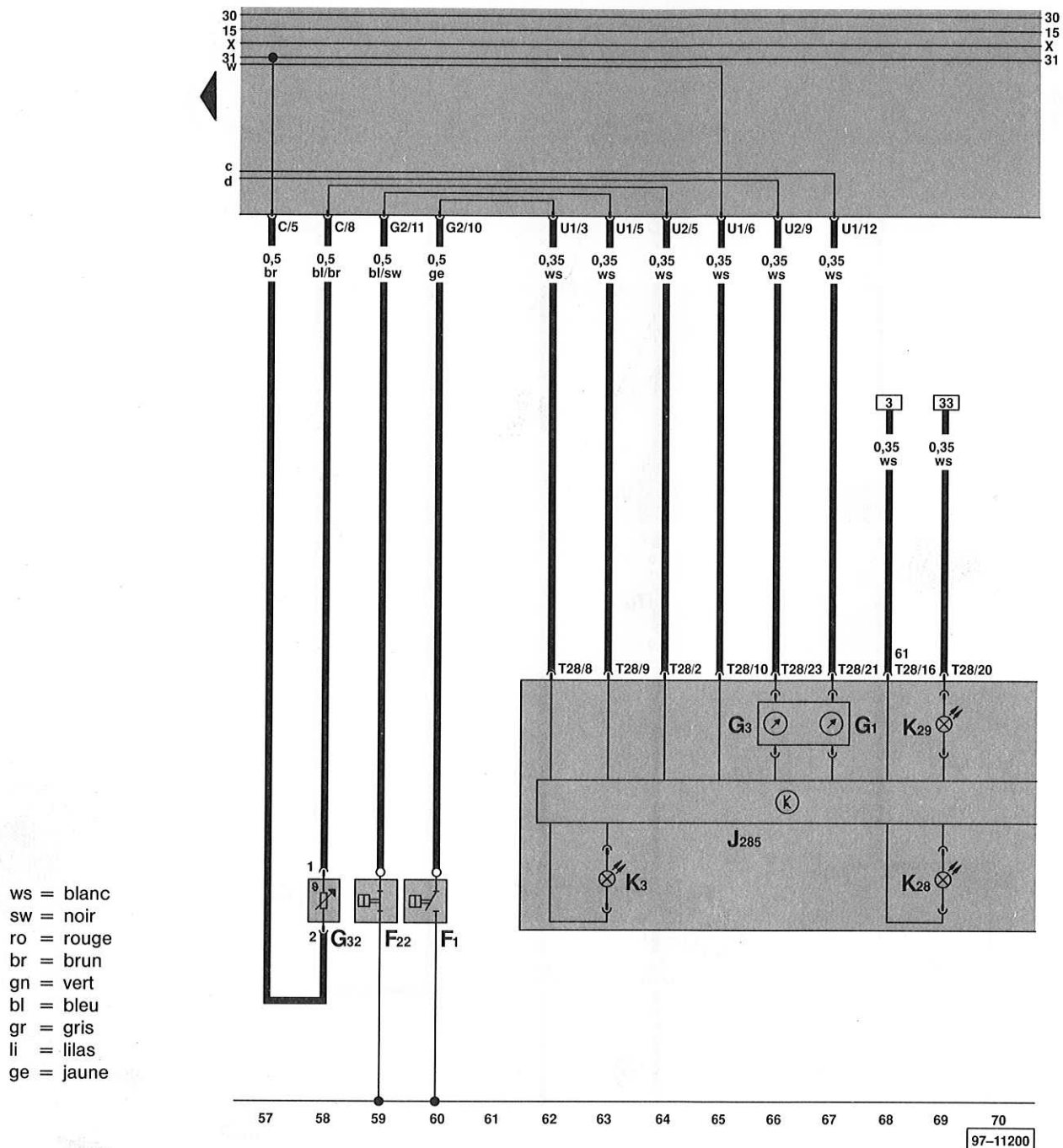
Bougies de préchauffage, circulation de liquide de refroidissement en marche à vide



- F 95 - Thermocontacteur pour circulation du liquide de refroidissement en marche à vide*
- G - Transmetteur d'indicateur de niveau de carburant
- G 2 - Transmetteur d'indicateur de température du liquide de refroidissement
- Q 6 - Bougie de préchauffage
- S 39 - Fusible à lame pour bougies de préchauffage
- T 1c - Connexion à fiche, 1 raccord, derrière la plaque porte-relais
- V 51 - Pompe de marche à vide du liquide de refroidissement
- (85) - Raccord à la masse - 1 -, dans le câblage du compartiment-moteur

* - Valeur de commutation, voir Manuel de Réparation Transporter 1991 ►, Moteur

Porte-instruments, témoin de pression d'huile et de liquide de refroidissement, indicateur de niveau de carburant, témoin de temps de préchauffage



- F 1 - Contacteur de pression d'huile*
- F 22 - Contacteur de pression d'huile (0,3 bar)
- G 1 - Indicateur de niveau de carburant
- G 3 - Indicateur de température du liquide de refroidissement
- G 32 - Transmetteur d'indicateur de manque de liquide de refroidissement
- J 285 - Appareil de commande avec unité d'affichage dans le porte-instruments
- K 3 - Témoin de pression d'huile
- K 28 - Témoin de température/de manque de liquide de refroidissement
- K 29 - Témoin de temps de préchauffage
- T 28 - Connexion à fiche, 28 raccords, sur le porte-instruments (Mise en service progressive de câbles blancs, à partir du millésime 1993)

* - Valeur de commutation, voir Manuel de Réparation Transporter 1991 ►, Moteur